



Lenovo IdeaPad S200/S206

ユーザーガイド V1.0



コンピュータを使用する前に、付属マニュアルの安全上の
特記事項と重要なヒントを読んでください。

ideapad

注記

- 製品を使用する前に、*Lenovo* 安全性及び一般情報ガイドをまず読んでください。
- 本ガイドでは、ユーザーが Windows® 7 を使用していると想定して書かれている説明があります。他の Windows オペレーティングシステムを使用している場合、操作が多少異なることがあります。他のオペレーティングシステムを使用している場合、適用されない操作もあります。
- 本ガイドに記載されている機能は大部分のモデルに共通しています。ご使用のコンピュータで利用できない機能もあれば、本ガイドに記載されていない機能がご使用のコンピュータに搭載されていることもあります。
- 本マニュアルに示す図は、実際の製品とは異なることがあります。実際の製品を参照してください。

規制に関する通知

- ご覧になりたい場合、<http://consumersupport.lenovo.com/> へ進み、**User guides and manuals** をクリックしてください。

初版(2012 年 1 月)

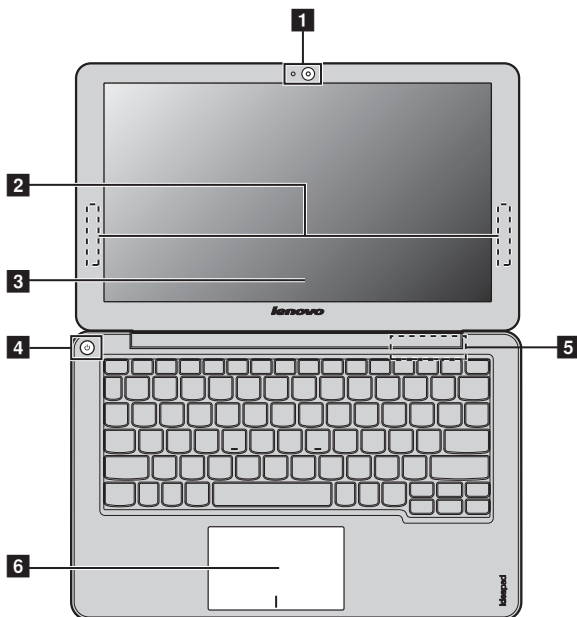
© 著作権 Lenovo 2012。

目次

第 1 章：パソコン各部の名称と機能	1
上面	1
左側面	3
右側面	4
底面	5
第 2 章：基本を知る	6
はじめて使用するにあたって	6
AC アダプタとバッテリーを使用する	8
タッチパッドを使用する	9
キーボードを使用する	10
外付けデバイスを接続する	13
特殊なキーとボタン	16
システム状況のインジケータ	17
コンピュータを安全に保護する	19
Lenovo Quick Start を使用する	20
第 3 章：インターネットに接続する	21
無線接続	21
第 4 章：OneKey Rescue システム	26
OneKey Rescue システム	26
第 5 章：トラブルシューティング	29
よくある質問	29
トラブルシューティング	31
商標	36

第 1 章：パソコン各部の名称と機能

■ ■ 上面



◎ 注意：

- ディスプレイパネルを 130 ° 以上に開かないでください。ディスプレイパネルを閉じる時は、ディスプレイパネルとキーボードの間にペンやその他の物を置き忘れないように気を付けてください。そうしないと、ディスプレイパネルが損傷することがあります。

第 1 章：パソコン各部の名称と機能

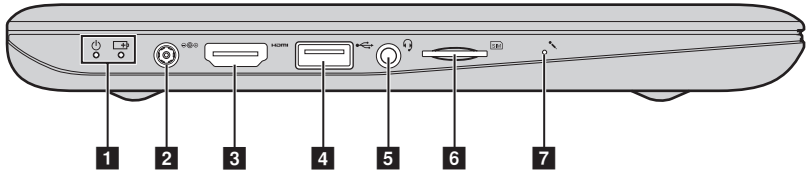
- | | | |
|----------|---------------------|----------------------------------------|
| 1 | 一体型カメラ | ビデオ通信にカメラを使用します。 |
| 2 | 無線モジュールアンテナ | 内蔵アンテナで最適の無線通信の受信をします。 |
| 3 | コンピュータディスプレイ | LED バックライト付きの液晶ディスプレイは明るく見やすいディスプレイです。 |
| 4 | 電源ボタン | このボタンを押してコンピュータの電源を入れます。 |
| 5 | ファンルーバー | 内部の熱を放散します。 |

注記：ファンルーバーはいずれもブロックされないようにしてください。そうしないと、コンピュータが過熱する恐れがあります。

- | | | |
|----------|---------------|-------------------------|
| 6 | タッチパッド | タッチパッドは従来のマウスと同様に機能します。 |
|----------|---------------|-------------------------|

注記：詳細は、9 ページの「タッチパッドを使用する」を参照してください。

■ 左側面



- 1 システム状況のインジケータ** 詳細は、17 ページの「システム状況のインジケータ」を参照してください。
- 2 AC 電源アダプタ端子** ここに AC アダプタを接続します。

注記： 詳細は、8 ページの「AC アダプタとバッテリーを使用する」を参照してください。

- 3 HDMI ポート** TV またはディスプレイ等の HDMI 入力付きデバイスを接続します。
- 4 USB 3.0 ポート** USB デバイスを接続します。

注記： 詳細は、14 ページの「USB デバイスの接続」を参照してください。

- 5 コンボオーディオ端子** ヘッドホンまたはヘッドセットを接続します。コンボオーディオ端子は、従来のマイクはサポートしません。
- 6 SIM カードスロット（一部のモデル）** モバイルブロードバンドを使用するために SIM カード（非付属品）を挿入します。

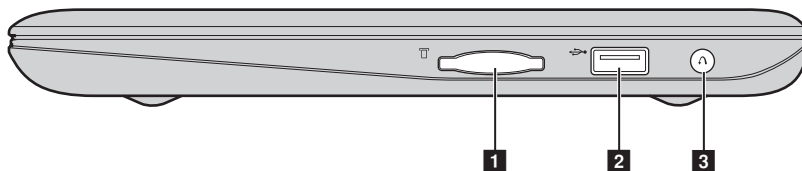
注記：

- このスロットに SIM カードを挿入する前に、まずコンピュータの電源を切り、AC アダプタを取り外す必要があります。
- 詳細は、23 ページの「モバイルブロードバンドを使用する（一部のモデル）」を参照してください。

- 7 内蔵マイク** 内蔵マイク（ノイズ低減機能付き）は、ビデオ会議、ナレーション、または簡単な音声録音に使用できます。

第 1 章：パソコン各部の名称と機能

■ 右側面



- 1 メモリカードスロット** ここにメモリカード（非付属品）を差し込みます。

注記：詳細は、13 ページの「メモリカードを使用する（非付属品）」を参照してください。

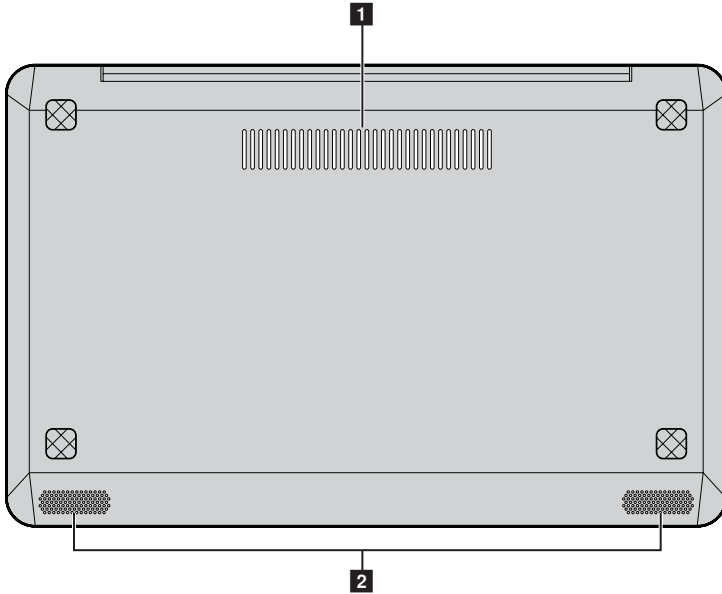
- 2 USB 2.0 ポート** USB デバイスを接続します。

注記：詳細は、14 ページの「USB デバイスの接続」を参照してください。

- 3 OneKey Rescue システムボタン** コンピュータの電源が入っていない時に、このボタンを押して OneKey Rescue システムを起動します。

注記：詳細は、26 ページの「OneKey Rescue システム」を参照してください。

■ 底面



1 ルーバー

コンピュータに送風して冷却します。

2 スピーカー

ステレオスピーカーにより、豊かで力強いサウンドを楽しむことができます。

第 2 章：基本を知る

■ はじめて使用するにあたって

■ マニュアルを読む

コンピュータを使用する前に同梱のマニュアルを読んでください。

■ 電源に接続する

購入時に内蔵バッテリーパックは十分に充電されていません。
バッテリーを充電し、コンピュータの使用を開始するには、コンピュータをコンセントに接続します。コンピュータが AC 電源で動作すると、バッテリーは自動的に充電されます。

コンピュータをコンセントに接続する

- ① 電源コードを AC アダプタに接続します。
- ② AC アダプタを、コンピュータの AC 電源端子にしっかりと接続します。
- ③ 電源コードをコンセントに差し込みます。

■ 電源を入れる

電源ボタンを押して、コンピュータに電源を投入します。

■ オペレーティングシステムを構成する

はじめて使用する場合は、オペレーティングシステムを構成する必要がある場合があります。構成プロセスでは、以下の手順を行います。

- エンドユーザーライセンス使用許諾契約に同意する
- インターネット接続を構成する
- オペレーティングシステムを登録する
- ユーザーアカウントを作成する


■ コンピュータをスリープモードにするか、シャットダウンする

コンピュータの使用を終えたら、スリープモードにするか、シャットダウンすることができます。

コンピュータをスリープモードにする

短時間コンピュータを離れる場合は、コンピュータをスリープモードにします。

コンピュータをスリープモードにすると、起動プロセスをバイパスし、すぐにウェイクアップして使用を再開できます。

コンピュータをスリープモードにするには、をクリックし、「スタート」メニューから「スリープ」を選択します。


注記：電源表示ランプが点滅し始める（コンピュータがスリープモードであることを示します）まで待ってから、コンピュータを移動してください。ハードディスクの回転中にコンピュータを移動すると、ハードディスクが損傷してデータを失う原因になることがあります。

コンピュータをウェイクアップするには、次のいずれかの手順を実行します。

- 電源ボタンを押します。
- キーボード上のいずれかのキーを押します。

■ コンピュータをシャットダウンする

1～2日間、コンピュータを使用しない場合は、シャットダウンします。

コンピュータをシャットダウンするには、をクリックし、スタートメニューからシャットダウンを選択します。

第2章：基本を知る

■ AC アダプタとバッテリーを使用する

■ バッテリーステータスを確認する

通知エリアでバッテリーアイコンをチェックして、バッテリー電源の残量（パーセンテージ）を確認できます。

注記： コンピュータのユーザーごとに使用の傾向やニーズが異なるため、バッテリー充電の持続時間がどのくらいになるかを予測することは困難です。主な要因として次の2つが挙げられます。

- 仕事開始時のバッテリー残量。
- コンピュータの使用方法。たとえば、ハードディスクドライブへのアクセス頻度やコンピュータディスプレイの輝度。

■ バッテリーを充電する

バッテリーの残量が少なくなった場合は、バッテリーを充電する必要があります。

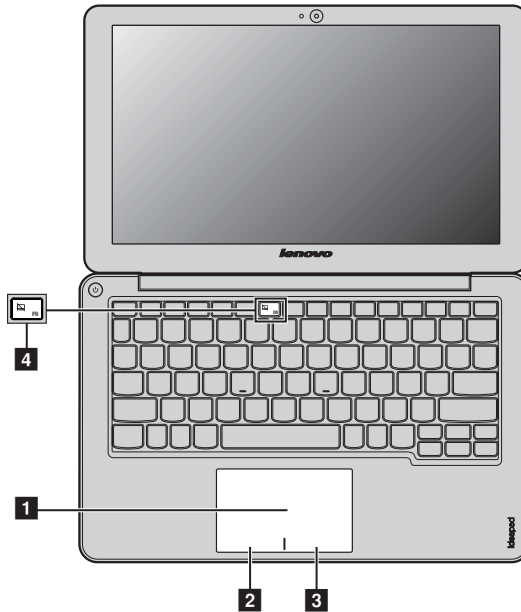
次のいずれかに該当する場合には、充電が必要です。

- バッテリーステータスインジケータが点滅し始めたとき
- バッテリーを長期間にわたり使用していなかったとき

注記：

- バッテリー寿命を長くするために、コンピュータは、バッテリーがフル充電状態から減っても、すぐにはバッテリーの再充電を開始しません。
- バッテリーは 10 °C ～ 30 °C の範囲で充電してください。
- フル充電やフル放電は必要ありません。

■ タッチパッドを使用する



1 タッチパッド

画面上でカーソルを動かすには、カーソルを動かす方向に、パッド上で指先を滑らせます。

2 左クリック領域

従来のマウスの左ボタンに対応する機能で、この領域をクリックすると実行できます。

3 右クリック領域

従来のマウスの右ボタンに対応する機能で、この領域をクリックすると実行できます。

注記： **4** を押して、タッチパッドを有効 / 無効にできます。

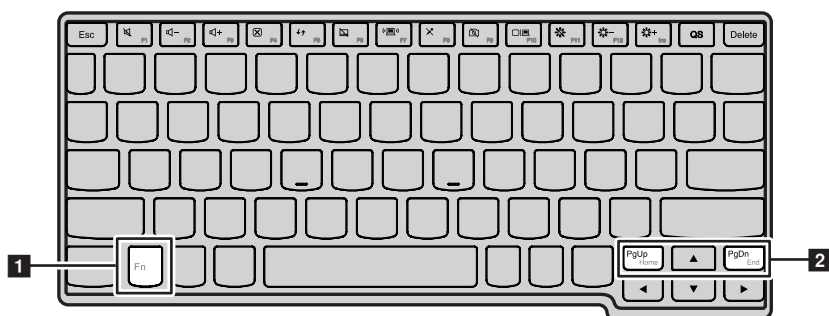
第2章：基本を知る

■ キーボードを使用する

コンピュータの標準型キーボードにはファンクションキーが付いています。

■ ファンクションキーの組み合わせ

適切なファンクションキーを押して、システム設定を即座に変更できます。
この機能を使用するには、**Fn 1** キーを押しながら、いずれかのファンクションキー **2** を押します。



各ファンクションキーの機能について次に説明します。

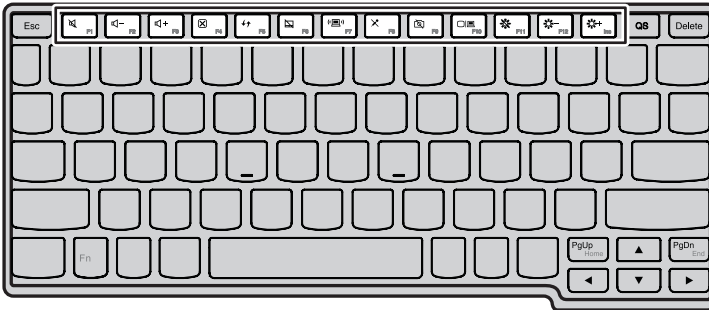
Fn + PgUp: Home 機能をアクティブにします。

Fn + PgDn: End 機能をアクティブにします。














■ ホットキー

ホットキーを使用する

ホットキーは、キーボードのファンクションキー列にあります。



適切なホットキーを押して、システム設定を即座に変更できます。各ホットキーの機能について次に説明します。

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  F1 : ミュート / ミュート解除。 |  F2 : サウンドの音量を小さくします。 |
|  F3 : サウンドの音量を大きくします。 |  F4 : アクティブなウィンドウまたはプログラムを閉じます。 |
|  F5 : デスクトップまたは Web ページを最新の情報に更新します。 |  F6 : タッチパッド機能を有効 / 無効にします。 |
|  F7 : 内蔵無線デバイス設定のインターフェースを開きます (オン / オフ)。 |  F8 : 内蔵マイクを有効 / 無効にします。 |
|  F9 : 一体型カメラの電源を入れたり切ったりします。 |  F10 : ディスプレイデバイスを変更するインターフェースを開きます。 |
|  F11 : LCD 画面のバックライトのオン / オフを切り替えます。 |  F12 : ディスプレイの輝度を暗くします。 |
|  Fn : ディスプレイの輝度を明るくします。 | |

第 2 章：基本を知る

ホットキーモードを設定する

デフォルトで、適切なホットキーを押すと、ホットキー機能にアクセスできます。ただし、BIOS セットアップ ユーティリティでホットキーモードを無効にすることができます。ホットキーモードを無効にするには、

- ① コンピュータを再起動します。Lenovo ロゴが表示されたら、すぐに **Fn + F2** キーを押して、BIOS セットアップ ユーティリティを開きます。
- ② BIOS セットアップ ユーティリティで、「**Configuration**」メニューを開き、「**HotKey Mode**」を「**Enabled**」から「**Disabled**」にします。
- ③ 「**Exit**」メニューを開き、「**Exit Saving Changes**」を選択します。

注記：ホットキーモードが無効になっている場合、**Fn** キーと適切なホットキーを押すと、対応するホットキー機能にアクセスできます。

■ 外付けデバイスを接続する

コンピュータには広範な内蔵機能と接続機能が搭載されています。

■ メモリカードを使用する（非付属品）

コンピュータは次のメモリカードをサポートしています。

- セキュアデジタル (SD) カード
- マルチメディアカード (MMC)

注記：

- スロットには一度に1つのカードのみ挿入してください。
- このカード読み取り装置はSDIO デバイス（SDIO Bluetooth など）はサポートしていません。

メモリカードを差し込む

- ① カチッという音がするまで、ダミーカードを押します。メモリカードスロットからダミーカードをゆっくりと引き出します。

注記：ダミーカードは、メモリカードスロットを使用しない場合にコンピュータに塵や埃が入るのを防ぐために使用します。後で使用できるようにダミーカードは保管しておいてください。

- ② カチッという音がして所定の位置におさまるまで、メモリカードをスライドさせます。

メモリカードを取り外す

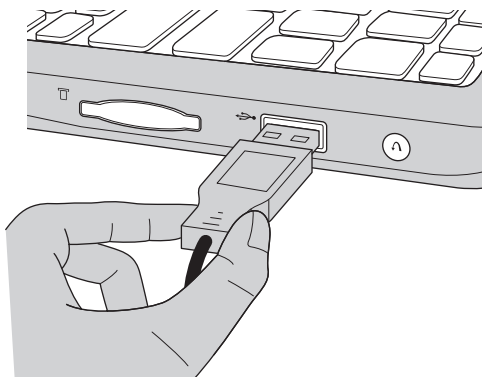
- ① カチッという音がするまで、メモリカードを押します。
- ② メモリカードスロットからメモリカードをゆっくりと引き出します。

注記：データが破壊されないように、Windows の「ハードウェアの安全な取り外し」アイコンでメモリカードを無効にしてから、取り外してください。

第 2 章：基本を知る

■ USB デバイスの接続

コンピュータ上の USB プラグ（タイプ A）を USB ポート（または eSATA/USB コンボポート）に差し込むことによってコンピュータに USB デバイスを接続することができます。



まず、USB デバイスのプラグをコンピュータ上の特定の USB ポートに差し込むと、Windows がそのデバイス用ドライバを自動的にインストールします。ドライバがインストールされた後、追加ステップを実行せずにデバイスを外して再度接続します。

注記：一般に、Windows はデバイスを接続した後に新規デバイスを検出してから自動的にドライバをインストールします。しかし、デバイスを接続する前に、ドライバをインストールするよう要求するデバイスもあります。デバイスを接続する前に、デバイスのメーカーが提供する文書を確認してください。

USB 記憶装置を外す前に、この装置によるデータ転送が終了しているか確認してください。Windows の通知エリアのハードウェアの安全な取り外しアイコンをクリックしてから装置を取り外します。

注記：USB デバイスが電源コードを使用する場合、接続前にデバイスを電源に接続してください。そうしないと、デバイスが認識されないことがあります。

■ Bluetooth 対応デバイスの接続（一部のモデル）

コンピュータに内蔵 Bluetooth アダプタカードが搭載されている場合、これにより、ノートパソコン、PDA、携帯電話など他の Bluetooth 対応デバイスと接続し、データを無線で転送できます。オープンな空間で 10 m 以内なら、ケーブルなしでこれらのデバイス間でデータを転送できます。

注記：実際の最大伝送範囲は干渉と伝送バリアなどの条件で異なります。最大の接続速度を得るために、デバイスはできる限りコンピュータの近くに配置してください。

コンピュータで Bluetooth 通信を有効にする



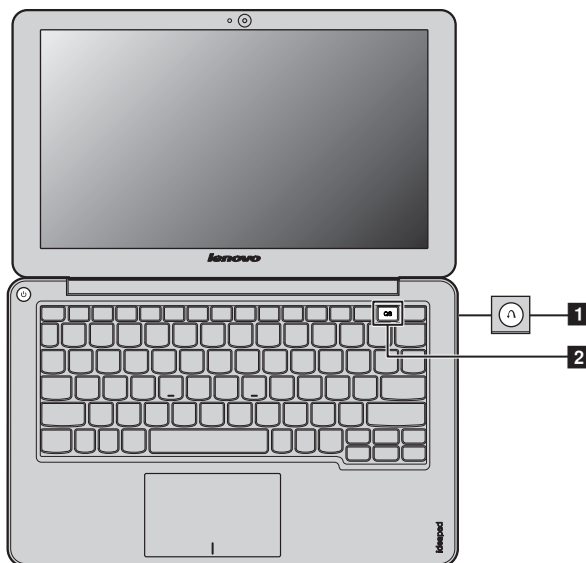
キーを押して、構成します。

注記：

- Bluetooth 機能を使用する必要がない場合は、バッテリー電源を節約するためにオフにしてください。
- Bluetooth 対応デバイスとコンピュータ間でデータを転送するには、この 2 つをペアリングする必要があります。Bluetooth 対応デバイスとコンピュータとのペアリングについて詳しくは、デバイスの説明書を参照してください。

第 2 章：基本を知る

■ 特殊なキーとボタン



■ OneKey Rescue システムボタン 1

- コンピュータの電源が入っていない時に、このボタンを押して、OneKey Rescue システムを起動します。
- Windows オペレーティングシステムで、このボタンを押すと Lenovo OneKey Recovery システムが起動します。

注記：詳細は、26 ページの「OneKey Rescue システム」を参照してください。

■ QS キー 2

- コンピュータの起動時に、即座に **QS** キーを押して、Lenovo Quick Start を起動します。

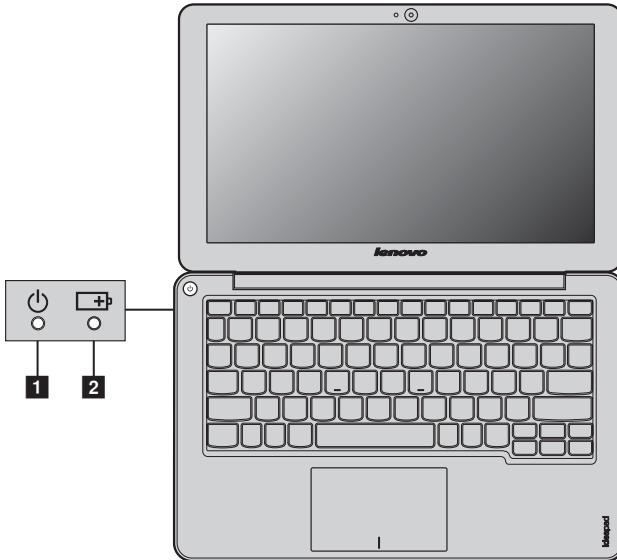
注記：詳細は、20 ページの「Lenovo Quick Start を使用する」を参照してください。

- Windows オペレーティングシステムで、選択したファイル、ソフトウェア、または Web ページを開くように、**QS** キーを定義できます。


注記：Lenovo Energy Management で、**QS** キーを再定義できます。(☞ → すべてのプログラム → Lenovo → Energy Management → Custom Program Settings)。

■ システム状況のインジケータ



これらのインジケータによってコンピュータの状況がわかります。



1 電力ステータスインジケータ 

2 バッテリステータスインジケータ 

第 2 章：基本を知る

番号	記号	インジケータ	インジケータのステータス	意味
1		電力	オン (白色点灯)	コンピュータの電源が入っています。
			点滅	コンピュータはスリープモードです。
			オフ	コンピュータの電源が切れています。
2		バッテリー	オン (白色点灯)	バッテリーは 20% 以上充電されています。
			黄色点灯	バッテリーは 5% ～ 20% 充電されています。
			黄色高速点滅	バッテリーの充電は 5% 未満です。
			黄色低速点滅	バッテリーの充電中です。バッテリーの充電が 20% に達すると、点滅の色が白色に変わります。
			白色低速点滅	バッテリーは、20% ～ 80% 充電されており、まだ充電中です。バッテリーの充電が 80% に達すると、ランプは点滅を止めますが、バッテリーが完全に充電されるまで、充電は継続されます。
			オフ	バッテリーが取り外されています。

■ コンピュータを安全に保護する

ここでは、コンピュータを盗難や不正使用から保護する方法について説明します。

■ VeriFace™ を使用する

VeriFace は、顔認識ソフトウェアで、顔のデジタルスナップショットを撮り、顔の主な特徴を抽出して、システムの「パスワード」となるデジタルマップを作成します。

VeriFace をはじめてアクティブにする時は、デスクトップ上の VeriFace アイコンをクリックして、自分の顔イメージを登録してください。

注記：

- 顔の登録と検証は、一様な安定した光のもとで行うともっとも効果を発揮します。
- システムへのログオン時にこの機能を使用するかどうかを決めることができます。

VeriFace の説明について詳しくは、ソフトウェアのヘルプファイルを参照してください。

■ パスワードを使用する

パスワードを使用すると、他のユーザーによってコンピュータが使用されることを防ぐのに役立ちます。パスワードを設定して有効にすると、コンピュータの電源を入れるたびに画面にプロンプトが表示されます。プロンプトにパスワードを入力します。正しいパスワードを入力しないと、コンピュータを使用できません。

注記： このパスワードは、1～7文字の英数字の組み合わせにします。

パスワードの設定方法について詳しくは、BIOS セットアップユーティリティ画面右側のヘルプを参照してください。

注記： BIOS セットアップ ユーティリティを開くには、コンピュータの起動時に Lenovo ロゴが表示されている間に、**Fn + F2**（「HotKey Mode」が「Enabled」に設定されている場合）または **F2**（「HotKey Mode」が「Disabled」に設定されている場合）を押します。

第 2 章：基本を知る

■ ■ Lenovo Quick Start を使用する

起動時の数秒間で Lenovo Quick Start は便利な環境を提供します。これを使用すれば、Windows オペレーティングシステムを起動しなくても、Web 参照、インスタントメッセージ、その他の機能に即座にアクセスすることができます。

注記： Lenovo Quick Start がインストールされていない場合、起動しようすると、画面にプロンプトが表示されます。


■ Lenovo Quick Start を起動する


Lenovo Quick Start を起動するには、

- ① コンピュータに電源を入れるか、再起動します。
- ② Lenovo ロゴが表示されている時に、即座に **QS** キーを押して、Lenovo Quick Start を起動します。

■ Lenovo Quick Start を終了する

Lenovo Quick Start を使い終わったら、コンピュータの電源を切るか、Windows オペレーティングシステムを起動することができます。

コンピュータの電源を切るには、画面左下隅の  ボタンをクリックします。

Windows オペレーティングシステムを起動するには、画面の左下隅の  ボタンをクリックします。すると、コンピュータが再起動して、Windows オペレーティングシステムが起動します。

第 3 章：インターネットに接続する

グローバルネットワークであるインターネットは世界中のコンピュータをつないで、電子メール、情報検索、e コマース、Web 参照や娯楽などのサービスを提供します。

以下の方法でコンピュータをインターネットに接続できます。

無線ネットワークテクノロジー：配線なしで接続します。

■ 無線接続

無線接続を使用すれば、モバイルデバイスでインターネット接続できます。これを使用すれば、無線信号が届く範囲ならどこでもオンラインで作業ができます。

インターネットへの無線接続は、信号の規模によって、以下の規格に基づいて構築できます。

Wi-Fi	Wi-Fi ネットワークは、家庭、オフィス、小規模の建物グループなど狭い物理的領域を対象とします。接続にはアクセスポイントが必要です。
WiMAX	WiMAX ネットワークは、複数の無線 LAN システムを接続して大都市領域をカバーし、ケーブルなしで高速ブロードバンドへの接続を提供します。
モバイルブロードバンド	モバイルブロードバンドネットワークを使用すると、コンピュータ、携帯電話、他のデバイスに広い地理的領域にわたりインターネット接続ができます。モバイルネットワークはデータ伝送に使用し、アクセスは通常モバイルネットワークオペレータが提供します。接続には、モバイルブロードバンド SIM カードが必要です。

注記：ご使用のコンピュータでは、一部の無線接続方法がサポートされていない場合があります。

第3章：インターネットに接続する

■ Wi-Fi/WiMAX を使用する（一部のモデル）

無線接続を有効にする

無線通信を有効にするには、次の手順を実行します。



キーを押して、構成します。

ハードウェア接続

Wi-Fi/WiMAX ネットワーク -----



アクセスポイント *



* 非付属品

ソフトウェアの設定

コンピュータの構成方法について詳しくは、インターネットサービスプロバイダ（ISP）にお尋ねください。または、Windows のヘルプとサポートセンターを検索してください。

■ モバイルブロードバンドを使用する（一部のモデル）

モバイルブロードバンドを開始する前に、まず、モバイルネットワークオペレータを選択し、ネットワークのサービス対象領域にいることを確認します。その後、次のことを行う必要があります。

- 最寄りのモバイルネットワークオペレータを通してモバイルブロードバンドサービスをアクティブにします。アクティブにすると、SIM (Subscriber Identity Module：加入者 ID モジュール) カードを入手します。SIM カードの挿入方法については、詳細は、24 ページの「SIM カードを挿入する」を参照してください。

注記：

- モバイルオペレータはさまざまな規格を使用してモバイルブロードバンドサービスを提供します。Lenovo モバイルブロードバンドモジュールは以下の 1 つまたは複数の規格をサポートします。
 - GSM (Global System for Mobile Communications)
 - TD-SCDMA (Time Division-Synchronous Code Division Multiple Access)
 - SCDMA (Synchronous Code Division Multiple Access)
 - EV-DO (Evolution Data Optimized)
 - HSPA (High Speed Packet Access)
 - LTE (Long term Evolution)
- モバイルブロードバンドは加入サービスです。利用可能性、費用、その他の情報については、最寄りのモバイルネットワークオペレータにお尋ねください。
- SIM カードは、モバイルネットワークオペレータがモバイルネットワーク上のサービス加入者を識別するために使用するスマートカードの一種です。モバイルブロードバンドサービスをアクティブにすると、モバイルネットワークオペレータから SIM カードを受け取ります。

- モバイルブロードバンドネットワークの接続 / 切断を行う接続管理ユーティリティ。

注記： 一般に、モバイルサービスプロバイダがこのユーティリティを提供します。

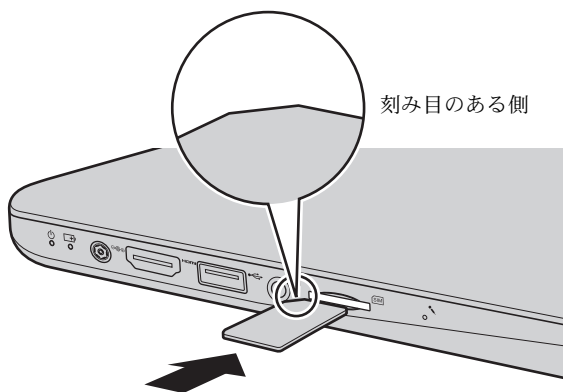
第3章：インターネットに接続する

SIM カードを挿入する

SIM カードを挿入するには：

- ① コンピュータの電源を切り、AC アダプタとすべてのケーブルをコンピュータから取り外します。
- ② 図に示すように、カチッという音がしてロックされるまで SIM カードをカードスロットに差し込みます。

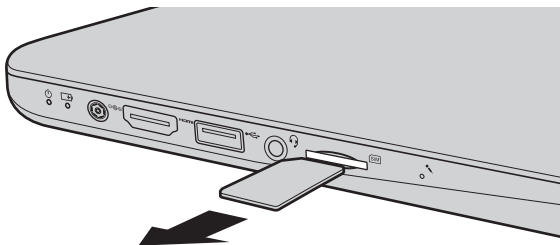
注記： SIM カードを誤った方向に挿入すると、SIM カードスロットが損傷することがあります。



SIM カードを取り外す

SIM カードを取り外すには：

- ❶ コンピュータの電源を切り、AC アダプタとすべてのケーブルをコンピュータから取り外します。
- ❷ カチッという音がするまで SIM を押し、SIM カードを引き出します。



注記：コンピュータの電源が入っている時は、SIM カードをけって挿入したり取り外したりしないでください。そうした場合、SIM カードと SIM カード読み取り装置が永続的な損傷を受けることがあります。

第 4 章：OneKey Rescue システム

■ OneKey Rescue システム

■ はじめに

Lenovo OneKey Rescue システムは使いやすいアプリケーションで、これを使ってシステムのパーティション（C ドライブ）にデータをバックアップし、必要に応じて簡単に復元することができます。Lenovo OneKey Recovery は Windows オペレーティングシステムで実行できます。また、OneKey Rescue システムは Windows オペレーティングシステムを起動せずに実行できます。

◎ 注意：

OneKey Rescue システムの機能を使用するために、ハードディスクにはデフォルトですでに隠しパーティションが設定されており、ここにシステムのイメージファイルと OneKey Rescue システムプログラムファイルが保存されます。このデフォルトのパーティションはセキュリティのために表示されません。また、このパーティションがあるため、ディスク空き容量は表示要領より少なくなっています。実際に使用できるハードディスク容量は、（オペレーティングシステムおよびあらかじめインストールされているソフトウェアのサイズに基づいた）ミラーイメージファイルのサイズによって異なります。

■ Lenovo OneKey Recovery を使用する（Windows オペレーティングシステム内）

Windows オペレーティングシステムで、デスクトップ上の OneKey Recovery システムアイコンをダブルクリックすると、Lenovo OneKey Recovery が起動します。

プログラムで、ハードディスクドライブや他の記憶装置に、または、リカバリーディスクを作成して、システムパーティションをバックアップできます。

注記：

- バックアッププロセスとリカバリーディスクの作成には時間がかかります。AC アダプタとバッテリーパックをコンピュータに接続してください。
- リカバリーディスクを作成したら、正しい順序で使用できるように番号を付けてください。
- 光ディスクドライブを内蔵していないコンピュータで、リカバリーディスクの作成がサポートされていますが、物理的にリカバリーディスクを作成するには、適切な外付け光ディスクドライブが必要です。

詳しくは、Lenovo OneKey Recovery のヘルプファイルを参照してください。

■ Lenovo OneKey Rescue システムを使用する（Windows オペレーティングシステムなしで）

オペレーティングシステムをロードできない場合は、以下の手順に従って OneKey Rescue システムにアクセスしてください。

- コンピュータをシャットダウンします。
- **Fn** キーを押して、OneKey Rescue システムを起動します。

プログラムで、システムパーティションを元の工場出荷状態に復元したり、以前作成したバックアップに復元したりできます。

注記： リカバリープロセスは元に戻すことができません。リカバリー機能を実行する前に重要なデータのバックアップを取ってください。

■ リカバリーディスクの作成

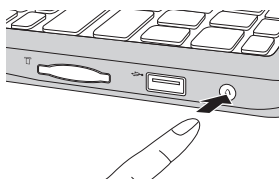
コンピュータにはリカバリーディスクは同梱されていません。Lenovo OneKey Recovery システムを使用して、リカバリーディスクを作成します。システムが故障した場合、リカバリーディスクを使用してコンピュータを起動させるかまたは復元することができます。

リカバリーディスクを作成するためには：

- 記録可能なディスクをコンピュータの光学ドライブに挿入します。

注記： コンピュータが内蔵光学ドライブを装備していないかまたは内蔵光学ドライブがディスクの作成をサポートしない場合、適切な外付け光学ドライブをコンピュータに接続してください。

- Windows では、OneKey Rescue システムボタンを押すと、Lenovo OneKey Recovery システムが起動します。



- メイン画面で、リカバリーディスクの作成をクリックします。

第 4 章：OneKey Rescue システム

- リカバリーディスクの種類を選択します。以下の 3 種類のリカバリーディスクを作成することができます。既存バックアップ画像付きリカバリーディスク、現行システムパーティションからのリカバリーディスク、工場出荷時リカバリーディスク。作成したいリカバリーディスクの種類を選択して、画面上の指示に従ってください。
- 指示があれば、追加の書き込み可能なディスクを挿入します。

注記：

- リカバリーディスクの作成プロセスが開始される前に、ディスクの推定数が表示されます。必要なディスク数を最小限にするために、書き込み可能な DVD を媒体として使用してください。また、光学式ドライブが専用ディスクと互換性があるか確認してください。
- リカバリーディスクを作成したら、正しい順序で使用できるようにディスクに番号を付けてください。システムが故障している場合、最初に作成されたディスクを使用して、コンピュータを起動させます。

第 5 章 : トラブルシューティング

■ よくある質問

ここでは、よくある質問のリストと詳細な回答の参照先を示します。

コンピュータを安全に使用するための注意点について

*Lenovo 安全性及び一般情報ガイド*の「第 1 章 . 重要な安全上の注意」を参照してください。

コンピュータのトラブルを防ぐ方法について

*Lenovo 安全性及び一般情報ガイド*の「第 2 章 . ご使用とお手入れ」を参照してください。

コンピュータのメインハードウェアの特徴は何ですか。

第 1 章と第 2 章で詳しく説明しています。

コンピュータの詳細な仕様の参照先について

サイト <http://consumersupport.lenovo.com> で検索できます。

リカバリーディスクについて

コンピュータにはリカバリーディスクは同梱されていません。Lenovo が提供する代替のリカバリー方法については、26 ページの「第 4 章 : OneKey Rescue システム」を参照してください。

あらかじめインストールされているソフトウェアのインストールディスクはどこにありますか。

コンピュータには、あらかじめインストールされているソフトウェアのインストールディスクは付属していません。コンピュータにあらかじめインストールされているソフトウェアのインストールプログラムは、Lenovo の製品サポート Web サイト (<http://consumersupport.lenovo.com>) からダウンロードできます。コンピュータに Windows オペレーティングシステムであらかじめインストールされている場合は、ハードディスクドライブの D パーティションの **Application** フォルダであらかじめインストールされているソフトウェアの一部のインストールプログラムを検索できます。

カスタマーサポートセンターへの連絡方法について

*Lenovo 安全性及び一般情報ガイド*の「第 3 章 . ヘルプとサービスの利用方法」を参照してください。

第5章：トラブルシューティング

保証情報について

コンピュータに適用される保証サービスの保証期間及び種類を含む保証について、コンピュータに同梱されている **Lenovo** 保証規定の小冊子を参照してください。

デバイスドライバはどこにありますか

コンピュータの各コンポーネントが適切に動作し、適切なパフォーマンスを実現するためには、互換性のあるデバイスドライバが必要です。ご使用のコンピュータモデルのすべてのデバイスドライバは、**Lenovo** の製品サポート Web サイトからダウンロードできます。コンピュータに **Windows** オペレーティングシステムであらかじめインストールされている場合は、ハードディスクドライブの D パーティションの **Driver** フォルダでオペレーティングシステムのデバイスドライバを検索できます。**Lenovo** の製品サポート Web サイトには、最新のデバイスドライバが掲載されています。

バックアッププロセスが失敗した場合

問題なくバックアップ機能を開始できたが、バックアッププロセスの途中で失敗した場合は、以下の手順を実行してみてください。

- ❶ その他のプログラムを閉じて、バックアッププロセスを再起動させてください。
- ❷ バックアップ先のメディアが損傷していないかチェックし、別のパスを選択し、再度実行します。

システムを工場出荷状態に復元する場合

システムが失敗した場合、または、オペレーティングシステムを再インストールする必要がある場合、この機能を使用できます。これにより、コンピュータ購入後最初に起動した時の初期状態にコンピュータを復元できます。現在のパーティションに重要なデータがある場合は、このリカバリー機能を実行する前にバックアップします。

■ ■ トラブルシューティング

発生している問題がこのセクションで見つからない場合は、第 2 章を参照してください。以下の情報を活用すると、第 2 章の包括的な内容を参照せずに問題を解決できることがあります。

ディスプレイの問題


コンピュータの電源をオンにしても、画面に何も表示されない。

- それでも何も表示されない場合は、次のことを確認してください。
 - AC アダプタがコンピュータに接続され、電源コードが正常なコンセントに差し込まれているか。
 - コンピュータの電源がオンになっているか（確認のため、電源ボタンをもう一度押してください）。
- これらの項目が正しく設定されていて、画面に何も表示されない場合は、コンピュータの修理を依頼してください。

コンピュータの電源をオンにすると、何も表示されていない画面に白いカーソルだけが表示される。

- OneKey Rescue システムを使用して、バックアップファイルを Windows 環境に復元するかまたはハードディスクのコンテンツ全体を元の工場出荷時のコンテンツに復元します。それでも画面にカーソルしか表示されない場合は、コンピュータの修理を依頼してください。

コンピュータの電源がオンになっている間に、画面に何も表示されなくなる。

- スクリーンセーバーまたは省電力機能が有効になっている可能性があります。次のいずれかの操作を行って、スクリーンセーバーを終了するかスリープモードまたは休止モードから復帰してください。
 - タッチパッドに触れます。
 - キーボード上のいずれかのキーを押します。
 - 電源ボタンを押します。
 -  を押して、LCD 画面用のバックライトが消えているか確認します。

第 5 章：トラブルシューティング

パスワードの問題

- パスワードを忘れてしまった。**
- ユーザーパスワードを忘れた場合、Lenovo 認定のサービス代理店またはマーケティング代理店にコンピュータをお預けいただき、パスワードの変更をご依頼いただくことになります。
 - HDD パスワードを忘れてしまった場合、Lenovo 認定のサービス代理店でパスワードのリセットおよびハードディスクからのデータの復元を行うことはできません。Lenovo 認定のサービス代理店またはマーケティング代理店にコンピュータをお預けいただき、ハードディスクドライブの交換をご依頼いただくことになります。その際は、購入を証明するものがが必要です。また、部品やサービスが有料になる場合があります。
 - 管理者パスワードを忘れた場合、Lenovo 認定のサービス代理店でパスワードのリセットを行うことはできません。Lenovo 認定のサービス代理店またはマーケティング代理店にコンピュータを預け、システムボードの交換をご依頼ください。その際は、購入を証明するものがが必要です。また、部品やサービスが有料になる場合があります。

スリープまたは休止の問題

- バッテリー切れというメッセージが表示され、コンピュータが即時にオフになる。**
- バッテリー電源の残量が少なくなっています。コンピュータに AC アダプタを接続するか、フル充電したバッテリーに交換してください。
- コンピュータが、起動時のセルフテスト (POST) の直後にスリープモードに入る。**
- 次のことを確認してください。
 - バッテリーが充電されているか。
 - 動作温度が、許容される範囲内にあるか。Lenovo 安全性及び一般情報ガイドの「第 2 章. ご使用とお手入れ」を参照してください。

注記： バッテリーが充電され、温度が範囲内にある場合は、コンピュータの修理を依頼してください。

第5章：トラブルシューティング



コンピュータがスリープモードから復帰せず、動作しない。

- コンピュータがスリープモードから復帰しない場合、バッテリーの消耗により、自動的に休止モードになった可能性があります。電源インジケータをチェックしてください。
- コンピュータがスリープモードの場合、コンピュータにACアダプタを接続し、任意のキーまたは電源ボタンを押します。
- コンピュータが休止モードまたは電源オフ状態の場合、コンピュータにACアダプタを接続し、電源ボタンを押して操作を再開します。

注記：それでもスリープモードから復帰しない場合、システムが応答しなくなったため、コンピュータの電源をオフにできません。コンピュータをリセットしてください。未保存のデータは失われる可能性があります。コンピュータをリセットするには、電源ボタンを4秒以上押し続けてください。それでもコンピュータをリセットできない場合は、ACアダプタを取り外してください。

コンピュータ画面の問題

画面に何も表示されない。

- 次のことを実行してください。
 - ACアダプタまたはバッテリーを使用していて、バッテリーのステータスインジケータがオンの場合は、を押して、画面を明るくします。
 - 電源インジケータが点滅している場合は、電源ボタンを押してスリープモードを終了します。
 - それでも問題が解決しない場合は、次の「画面が判読不能またはゆがんでいる」の解決策を実行してください。
 - を押して、LCD画面の電源が切れていることを確認します。

画面が判読不能またはゆがんでいる。

- 次のことを確認してください。
 - ディスプレイデバイスドライバが正しくインストールされているか。
 - 画面の解像度と色品質が正しく設定されているか。
 - モニタのタイプは正しいか。

画面に間違った文字が表示される。

- オペレーティングシステムまたはプログラムを正しくインストールしましたか。インストールと構成が正しい場合は、コンピュータの修理を依頼してください。

サウンドの問題

音量を上げても、スピーカーから音が出ない。

- 次のことを確認してください。
 - ミュート機能がオフになっているか。
 - ヘッドホン端子が使用されていないか。
 - スピーカーが再生デバイスとして選択されているか。

第 5 章：トラブルシューティング

バッテリーの問題

バッテリー残量インジケータが空になる前にシャットダウンされる。

- または -

バッテリー残量インジケータが空になった後もコンピュータを操作できる。

コンピュータがフル充電したバッテリーで動作しない。

- バッテリーを放電してから、再充電してください。
- バッテリーの過電流保護装置が働いている可能性があります。コンピュータの電源を 1 分間オフにして保護装置をリセットし、もう一度電源をオンしてください。

ハード ディスク ドライブの問題

ハード ディスク ドライブが動作しない。

- BIOS セットアップユーティリティの **Boot (ブート)** メニューで、ハードディスクドライブが「**Boot Device Priority (起動デバイス優先順位)**」に正しく設定されていることを確認してください。

スタートアップの問題

Microsoft® Windows オペレーティングシステムが起動しない。

- OneKey Rescue システムを使用して問題を解決するか、問題を特定してください。OneKey Rescue システムについて詳しくは、26 ページの「第 4 章：OneKey Rescue システム」を参照してください。

その他の問題

コンピュータが応答しない。

- コンピュータの電源を切るには、電源ボタン を 4 秒以上押し続けてください。それでもコンピュータが応答しない場合は、AC アダプタを取り外してください。
- 通信操作中、コンピュータがスリープ モードに入ると、コンピュータがロックされることがあります。ネットワークで操作する場合は、スリープ タイマーを無効にしてください。

必要なデバイスからコンピュータが起動しない。

- BIOS セットアップユーティリティの **Boot (ブート)** メニューを表示します。必要なデバイスからコンピュータが起動するように、BIOS セットアップユーティリティで「**Boot Device Priority (起動デバイス優先順位)**」が設定されていることを確認してください。
- コンピュータを起動するデバイスが有効になっていることも確認してください。BIOS セットアップユーティリティの **Boot (ブート)** メニューで、「**Boot Device Priority (起動デバイス優先順位)**」リストにそのデバイスが設定されていることを確認してください。
- コンピュータを起動するデバイスを選択するには、コンピュータ起動時に Lenovo のロゴが表示されている間に **Fn + F12** (「**HotKey Mode**」が「**Enabled**」に設定されている場合) または **F12** (「**HotKey Mode**」が「**Disabled**」に設定されている場合) キーを押します。

接続した外付けデバイスが動作しない。

- コンピュータの電源がオンになっている間は、USB 以外の外付けデバイス ケーブルの接続や切断を行わないでください。コンピュータが損傷する場合があります。
- 外付け USB 光ディスク ドライブなど消費電力の多い外付けデバイスを使用する場合は、外付けデバイスの電源アダプタを使用してください。そうしないと、デバイスが認識されず、システムがシャットダウンすることがあります。

商標

以下は、Lenovo の日本およびその他の国における商標または登録商標です。

Lenovo

IdeaPad

OneKey

VeriFace

Microsoft および Windows は、Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標です。

他の会社名、製品名およびサービス名等はそれぞれ各社の商標です。



New World. New Thinking.™
www.lenovo.com